

Viega Szabványok és szabálygyűjtemények



Tartalomjegyzék

1	A dokumentum célja	5			
2	Csővezeték-rendszerek	6			
2.1	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Célcsoport	6	3.4	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Áttekintés	16
2.2	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szabálygyűjtemények	6	3.5	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítőelemek	16
2.3	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek	6	3.6	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csövek	16
2.4	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közégek	8	3.7	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Menetes kötés	17
2.5	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Áttekintés	8	3.8	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Jelölések alkatrészeken	17
2.6	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csövek	8	3.9	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Kompatibilis alkatrészek	17
2.7	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Présidom	10	3.10	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Működésmód	17
2.8	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítőelemek	10	3.11	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok	17
2.9	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Korrózió	11	3.12	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Korrózió	18
2.10	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Vegyszerállóság	12	3.13	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Beépítési helyzet és beállítások	18
2.11	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tárolás	12	3.14	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési tudnivalók	18
2.12	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési tudnivalók	12	3.15	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Gáztömítő csatlakoztatása	18
2.13	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítettségvizsgálat	13	3.16	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csatlakozás az épületgépészethez	19
2.14	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás	13	3.17	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Fali tartó felszerelése	19
3	Szerelvények	14	3.18	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Jelöltáblák felszerelése	19
3.1	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek	14	3.19	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítettségvizsgálat	19
3.2	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közégek	15	3.20	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás	19
3.3	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Termékleírás	15			

4	Előfaltechnika	20		
4.1	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tűzvédelem	20		
4.2	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek	20		
4.3	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek / Szerelési feltételek	20		
4.4	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelés előkészítése	20		
4.5	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Zajvédelem	20		
4.6	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok	21		
4.7	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Viega Mono szerelése	21		
5	Vízvezetés-technika	22		
5.1	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítés	22		
5.2	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Lefolyási teljesítmény	22		
5.3	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Beépítési hely és beépítési feltételek	22		
5.4	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek	23		
5.5	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ellenőrzés	23		
5.6	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közégek	23		
5.7	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Keverőegység szerelése	23		
5.8	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Zajvédelem	23		
5.9	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Biztonság	24		
5.10	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ivóvíz-védelem	24		
5.11	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás	24		
5.12	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Fontos tudnivalók	24		
6	Viega Hygiene+	25		
6.1	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek	25		
6.2	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közégek	25		
6.3	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Termékleírás	25		
6.4	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Kompatibilis alkatrészek	26		
6.5	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Működésmód	26		
6.6	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési változatok	26		
6.7	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Zajvédelem	26		
6.8	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Korrózió	27		
6.9	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési feltételek	27		
6.10	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Öblítőszelep csatlakoztatása a csővezetékrendszerhez	27		
6.11	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szennyvízcsövek csatlakoztatása	27		
6.12	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Multifunkciós érzékelő szerelése	28		
6.13	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Elektromos szerelés	28		
6.14	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Az öblítőállomás konfigurálása	28		
6.15	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: A berendezés öblítése	28		
6.16	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítettségvizsgálat	29		
6.17	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás	29		
6.18	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ártalmatlanítás	29		

7	Présszerszámok _____	30		
7.1	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok _____	30		
7.2	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ártalmatlanítás _____	30		
8	Felületfűtési rendszerek (Fonterra) _____	31		
8.1	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szabálygyűjtemények / Tanúsítványok _____	31		
8.2	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: 1. kiépítési fokozat – a teljesítményszint szabályozása _____	31		
8.3	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Rendeltetésszerű használat _____	31		
8.4	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek _____	32		
8.5	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok _____	32		
8.6	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szigeteléssel ellátott padlószervezetek _____	32		
8.7	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csökkentett szigetelésű speciális szerkezetek _____	32		
8.8	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Általános szerelési tudnivalók _____	33		
8.9	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Építészeti előfeltételek _____	33		
8.10	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Berendezés feltöltése _____	33		
8.11	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: A padlófűtés előremenő hőmérsékletének korlátozása _____	33		
8.12	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Összetétel minták _____	33		
8.13	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Megmunkálás _____	34		
8.14	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csőburkolat kialakítása kiöntőmasszával _____	34		
8.15	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Beállítások _____	34		
			8.16	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Nyomtatványok _____ 35
			8.17	Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ártalmatlanítás _____ 35

1 A dokumentum célja

Ha a Viega használati utasítás szabványokat és szabálygyűjteményeket is megnevez, akkor azok Németországban/Európában elsőbbséget élveznek. A szabványok és szabálygyűjtemények a használati utasítás elején található áttekintésben vannak összegyűjtve.

Ezeket gyakran számos nemzeti szabálygyűjtemény egészíti ki vagy váltja fel. Ezek a nemzeti szabálygyűjtemények a használati utasításban nincsenek megnevezve, hanem – a legfrissebb állapot bemutatása érdekében – ebben a dokumentumban vannak összegyűjtve, és a Németországban érvényes szabálygyűjteménnyel vannak összehasonlítva.

A feliratok (pl. „Alkalmazási területek“, „Tárolás“, „Karbantartás“) a használati utasítás szakaszaira utalnak. Ezen feliratok alapján gyorsan kikereshetők az érvényes szabálygyűjtemény nemzeti megfelelői.

2 Csővezeték-rendszerek

2.1 Szabványgyűjtemények a következő szakaszból: Célcsoport

Hatály / értesítés	Szabványgyűjtemény DE	Szabványgyűjtemény HU
Szakvállalkozások minősítése	DVGW-Arbeitsblatt GW 301	—
Az ivóvíz-szolgáltató minősítése és a rá vonatkozó követelmények	DVGW-Arbeitsblatt W 1000	—

2.2 Szabványgyűjtemények a következő szakaszból: Szabványgyűjtemények

Hatály / értesítés	Szabványgyűjtemény DE	Szabványgyűjtemény HU
Csővezeték-szerelések tervezése	DIN 86003 Teil 1	—

2.3 Szabványgyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek

Hatály / értesítés	Szabványgyűjtemény DE	Szabványgyűjtemény HU
Alkalmazás tömbfűtő-rendszerekben	Arbeitsgemeinschaft Fernwärme	—
Alkalmazás tűzoltó berendezésekben	DIN 14462	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN 1988	—
Elzáró szerelvények az épületeken belüli csatlakozóvezetékben	DIN 3547, Teil 1	—
Vörösrézcsövek alkalmazása sprinklerberendezésekben	DIN EN 1057	MSZ EN 1057
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 1717	MSZ EN 1717
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 805	MSZ EN 805
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 1	MSZ EN 806-1
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 2	MSZ EN 806-2
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 3	MSZ EN 806-3
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 4	MSZ EN 806-4
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 5	MSZ EN 806-5
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése / Gázszerelések ipari, kereskedelmi és folyamattechnikai rendszerekhez	DVFG-TRF 2012	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Nem alkalmazható éghető gázoknál/ Alkalmazás gázszerelésekben	DVGW G 260	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése / Gázszerelések ipari, kereskedelmi és folyamattechnikai rendszerekhez	DVGW-Arbeitsblatt G 459-1	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 459-1-B	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 459-2	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Gázszerelések ipari, kereskedelmi és folyamattechnikai rendszerekhez	DVGW-Arbeitsblatt G 462	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 469	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 472	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Gázszerelések ipari, kereskedelmi és folyamattechnikai rendszerekhez	DVGW-Arbeitsblatt G 5614	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Gázszerelések ipari, kereskedelmi és folyamattechnikai rendszerekhez	DVGW-Arbeitsblatt G 5614-B1	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 400-1	MSZ EN 806
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 400-2	MSZ EN 806
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 400-3	MSZ EN 806
Gázszerelések ipari, kereskedelmi és folyamattechnikai rendszerekhez	DVGW-Fachinformation Nr. 10	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Merkblatt W 333	MSZ EN 806
Gázszerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-TRGI 2008	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	Trinkwasserordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet
Alkalmazás geotermikus rendszerekben	VDI 4640	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	VDI/DVGW 6023	MSZ EN 806
Cseppfolyógáz-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-TRF 2012	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet

2.4 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közegek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Alkalmasság fűtőolajhoz	DIN 51603-1	—
Alkalmasság dízel üzemanyaghoz	DIN EN 590	MSZ EN 590
Alkalmasság gázokhoz / Cseppfolyós gáz gázhalmazállapotban	DVGW-Arbeitsblatt G 260	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Alkalmasság ivóvízhez	Trinkwasserordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet
Alkalmasság fűtővízhez szivattyús melegvíz-fűtési rendszerekben	VDI-Richtlinie 2035 Bl. 1 und Bl. 2	—
Alkalmasság sóban szegény / sótartalmú ivóvízhez	VDI-Richtlinie 2035 Tabelle 1	—

2.5 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Áttekintés

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Vörösrézcsövekre vonatkozó követelmények	DIN EN 1057	MSZ EN 1057
Földben fektetett kültéri vezetésekre vonatkozó követelmények	DVFG TRF 2012	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Vörösrézcsövek összekötése (kemény forrasztás)	DVGW-Arbeitsblatt GW 2 (A)	MSZ EN 1045:1999

2.6 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csövek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Engedélyezett csőtípusok (PE-X) – Ivózellátás / Gázellátás	DIN 16893	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Engedélyezett használat csőanyagokkal ivóvíz-szerelésekben (PE-X) / Engedélyezett használat csőanyagokkal gázszerelésekben (PE-X)	DIN 16893, DIN 16892	—
Ivóvízvezetékek (hideg): Cső védőcsővel (fekete), lásd 4. és 5. sor Cső védőcsővel (szürke), lásd 4. és 5. sor Cső 9 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 1. sor Cső 13 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 2. és 6. sor Cső 26 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 3. sor	DIN 1988–200 Tabelle 8	—
Ivóvízvezetékek (meleg): Cső védőcsővel (fekete), lásd 6. sor Cső védőcsővel (szürke), lásd 6. sor Cső 13 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 5. sor Cső 26 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 1. sor	DIN 1988–200 Tabelle 9	—
Engedélyezett csőtípusok (PVC-U) – Ivózellátás	DIN 8061/62	—

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Engedélyezett használat csőanyagokkal ivóvíz-szerelésekben (PE-HD) / Engedélyezett használat csőanyagokkal gázszerelésekben (PE-HD)	DIN 8074, DIN 8075	—
Engedélyezett csőtípusok (PE) – Ivóvízellátás / Gázellátás	DIN 8074/75	—
Engedélyezett csövek kivitelezése és gyártása	DIN 86019	—
A rögzítési pontok pontos kiszámítása	DIN 86082:2008-02	—
1.4401 anyagszámú nemesacél csövek	DIN EN 10088	MSZ EN 10088
PE-csövek összekötése acélcsővel	DIN EN 10220 (alt: DIN 2448/1 und 2458/1)	MSZ EN 10220
Acélcsővekre vonatkozó követelmények - kazáncső minőségű acélcsővek	DIN EN 10220	MSZ EN 10220
Acélcsővekre vonatkozó követelmények - kazáncső minőségű acélcsővek	DIN EN 10216-1	MSZ EN 10216-1
Acélcsővekre vonatkozó követelmények - kazáncső minőségű acélcsővek	DIN EN 10217-1	MSZ EN 10217-1
PE-csövek összekötése acélcsővel	DIN EN 10224 (alt: DIN 2460)	MSZ EN 10224
Csőtípusok és csősorozatok megkülönböztetése	DIN EN 10255	MSZ EN 10255
PE-csövek összekötése acélcsővel	DIN EN 10255 (alt: DIN 2440, 2441 und 2442)	MSZ EN 10255
Engedélyezett vörösrézcsövek / Présidomok engedélyezése vörösrézcsövekben való alkalmazáshoz	DIN EN 1057	MSZ EN 1057
Engedélyezett csőtípusok (PE) – Ivóvízellátás	DIN EN 12201	MSZ EN 12201
Forrasztható idomok kivitelezése földben fektetett kültéri vezetékhez	DIN EN 1254-1	MSZ EN 1254-1
Csőtípusok (PE) – Gázellátás	DIN EN 1555	MSZ EN 1555
Engedélyezett használat csőanyagokkal ivóvíz-szerelésekben (PVC-U)	DIN EN ISO 1452-1-5	MSZ EN ISO 1452-1-5
A gázszerelési rögzítéstechnika szabályai	DVFG-TRF 2012, Punkt 7.3.6	—
Présidomok engedélyezése vörösrézcsövekben való alkalmazáshoz	DVGW G 5614	—
Présidomok kivitelezése szabadon fektetett kültéri vezetékhez	DVGW VP 614 (P)	—
Engedélyezett csőtípusok (PVC-U) – Ivóvízellátás	DVGW-Arbeitsblatt GW 335-A1	—
Engedélyezett csőtípusok (PE) – Ivóvízellátás / Gázellátás	DVGW-Arbeitsblatt GW 335-A2	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Engedélyezett csőtípusok (PE-X) – Ivóvízellátás / Gázellátás	DVGW-Arbeitsblatt GW 335-A3	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet
Présidomok engedélyezése vörösrézcsövekben való alkalmazáshoz	DVGW-Arbeitsblatt GW 392	—

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
1.4401 anyagszámú nemesacél csövek	DVGW-Arbeitsblatt GW 541	—
Forrasztható idomok kivitelezése földben fektetett kültéri vezetékekhez	DVGW-Arbeitsblatt GW 6	—
Forrasztható idomok kivitelezése földben fektetett kültéri vezetékekhez	DVGW-Arbeitsblatt GW 8	—
A gázszelési rögzítéstechnika szabályai	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.3.7	—
Fűtőberendezések: Cső 9 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 7. sor Cső 13 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 5. és 6. sor Cső 26 mm-es körkörös szigeteléssel (szürke), lásd 1. sor Fűtőberendezések a padlófűtés szerelésben: Cső excentrikus hőszigeteléssel (szürke), lásd 1. sor Cső excentrikus hőszigeteléssel (szürke), lásd 1. és 7. sor	EnEV, Anhang 5, Tabelle 1	176/2008. (VI. 30.) Kormányrendelet
Csőbilincsek rögzítési távolsága	VdS CEA 4001	—

2.7 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Présidom

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Geopress K átmeneti idomok menete / Csőmenet a menetben tömítő idomokhoz	DIN EN 10226-1	MSZ EN 10226-1

2.8 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítőelemek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Tömítőelemek alkalmazási területe tűzoltó és tűzvédelmi berendezésekben, habos és sprinklerberendezésekben, fenék- és ballasztrendszerekben, tengervíz és hűtővíz-rendszerekben	DIN 86003-1:2006-06	—
Tömítőelemek alkalmazási területe tűzoltó és tűzvédelmi berendezésekben, habos és sprinklerberendezésekben, fenék- és ballasztrendszerekben, tengervíz és hűtővíz-rendszerekben	DIN 86076	—
Tömítőelemek alkalmazási területe tűzoltó és tűzvédelmi berendezésekben, habos és sprinklerberendezésekben, fenék- és ballasztrendszerekben, tengervíz és hűtővíz-rendszerekben	Herstellerangaben	—
Az EPDM tömítőelem alkalmazási területei - Fűtés	DIN EN 12828	MSZ EN 12828

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Az NBR tömítőelem alkalmazási területei - Gáz, beleértve a cseppfolyós gázt gázalmazállapotban	DVGW G 260	—

HU

2.9 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Korrózió

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Hibátlan külső korrózióvédelem hűtő körfolyamatokban való alkalmazáskor	AGI-Arbeitsblatt Q 151	—
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DIN 1988-200	—
(Utólagos) Korrózióvédelmi intézkedések földben való elhelyezéshez	DIN 30672	—
Hibátlan külső korrózióvédelem hűtő körfolyamatokban való alkalmazáskor	DIN 50929	—
Fémek korróziója tengervízben és tengeri atmoszférában	DIN 81249-1 bis DIN 81249-4	—
Utólagos korrózióvédelmi intézkedések földben fektetett kültéri vörösrézcsövekhez	DIN EN 10329	MSZ EN 10329
Utólagos korrózióvédelmi intézkedések földben fektetett kültéri vörösrézcsövekhez	DIN EN 12068	MSZ EN 12068
Utólagos korrózióvédelmi intézkedések katódos korrózióvédelemmel földben fektetett kültéri vörösrézcsövekhez	DIN EN 12954	MSZ EN 12954
Oxigénbevitel a rendszer újratöltésekor	DIN EN 14868 (2005–11)	MSZ EN 14868
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DIN EN 806-2	MSZ EN 806-2
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DKI-Informationsdruck i. 160	—
Korrózióvédelmi intézkedések kültéri vezetékhez	DVFG-TRF 2012, Punkt 7.2.7.1	—
Korrózióvédelmi intézkedések beltéri vezetékhez	DVFG-TRF 2012, Punkt 7.2.7.2	—
Korrózióvédelmi intézkedések kültéri vezetékhez	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.2.7.1	—
Korrózióvédelmi intézkedések beltéri vezetékhez	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.2.7.2	—
Szabadon fektetett vezeték nyers mennyezeten ejtett kivágásokban vagy kiegyenlítő rétegben	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.3.7.8.4	—
Oxigéntartalom sóban szegény / sótartalmú vízben	VDI-Richtlinie 2035, Tabelle 1	—

2.10 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Vegyszerállóság

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DIN 1988-200	—
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DIN EN 806-2	MSZ EN 806-2

2.11 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tárolás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Anyagok tárolására vonatkozó követelmények	DIN EN 806-4, Kap. 4.2	MSZ EN 806-4 4.2.

2.12 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési tudnivalók

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Határértékek ovalításokhoz	DIN 12201-2, Tabelle 1	—
Általános szerelési szabályok gázszerelésekhez	DVFG-TRF 2012, Punkt 7.3.6	—
Általános szerelési szabályok gázszerelésekhez	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.3.7	—
Aktív és passzív óvintézkedések alkalmazása	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.3.9	—
Megengedett nyomások, névleges átmérők és alkalmazási területek	VdS 2100-26-2: 2012-04, Tabelle A.1	—
Távolságok és elrendezés (tartótávolságok) acélcsövekhez / Tűzveszélyességi osztályok	VdS CEA 4001, kap. 15.2	—
Minimális csőfalvastagság DN 50 névleges átmérőig	VdS CEA 4001, Tabelle 15.02	—
Tűzoltó- és sprinklerberendezésekre vonatkozó követelmények	VdS-Anerkennung G 414021	—

2.13 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítettségvizsgálat

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Hajó-csővezetékek tömítettségvizsgálata	Anforderungen / Bestimmungen der verantwortlichen Klassifizierungsgesellschaft(en)	—
Hajó-csővezetékek tömítettségvizsgálata	DIN 86001:2010-09	—
Vizsgálat kész, de még el nem takart rendszeren	DIN EN 12976-1	MSZ EN 12976-1
Vizsgálat kész, de még el nem takart rendszeren	DIN EN 12976-2	MSZ EN 12976-2
A csatlakozóvezeték üzembe helyezését megelőző tömítettségvizsgálat	DIN EN 805	MSZ EN 805
Vizsgálat kész, de még el nem takart rendszeren	DIN EN 806-4	MSZ EN 806-4
Vizsgálat kész, de még el nem takart rendszeren	DKI-Informationsdruck i.160	—
Gázszerelések tömítettségvizsgálata - Cseppfolyós gázzal működő berendezés ellenőrzése és első üzembe helyezése	DVFG-TRF 2012, Punkt 8	—
A csatlakozóvezeték üzembe helyezését megelőző tömítettségvizsgálat	DVGW-Arbeitsblatt G 459-1	—
A csatlakozóvezeték üzembe helyezését megelőző tömítettségvizsgálat	DVGW-Arbeitsblatt G 469	—
A csatlakozóvezeték üzembe helyezését megelőző tömítettségvizsgálat	DVGW-Arbeitsblatt W 333	—
A csatlakozóvezeték üzembe helyezését megelőző tömítettségvizsgálat	DVGW-Arbeitsblatt W 400-2	—
Gázszerelések tömítettségvizsgálata	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.6	—
Hajó-csővezetékek tömítettségvizsgálata	Standarddrucktests des ausführenden Betriebs (Werft)	—
Töltő- és pótvízre vonatkozó követelmények	VDI 2035	—
Nyomáspróba sprinklerberendezésekben	VdS CEA 4001, Kap. 17	—
Vízszelések tömítettségvizsgálata	ZVSHK-Merkblatt: Dichtheitsprüfungen von Trinkwasserinstallationen mit Druckluft, Inertgas oder Wasser	—

HU

2.14 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Ivóvíz-szerelések üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806-5	MSZ EN 806-5
Napelemes rendszerek üzemeltetése és karbantartása	DKI-Informationsdruck i.160	—
Gázszerelések üzembiztos állapotának biztosítása és betartása	DVGW-TRGI 2008, Anhang 5c	7/2016. (II. 22.) NGM rendelet

3 Szerelvények

3.1 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Gázszerelések ipari, kisipari és eljárástechnikai berendezésekben	DVGW-Arbeitsblatt G 5614	—
Gázszerelések ipari, kisipari és eljárástechnikai berendezésekben	DVGW-Arbeitsblatt G 462	—
Gázszerelések ipari, kisipari és eljárástechnikai berendezésekben	DVGW-Arbeitsblatt G 459-1	—
Gázszerelések ipari, kisipari és eljárástechnikai berendezésekben	DVGW Fachinformation Nr. 10	—
Gázszerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-TRGI 2008	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Cseppfolyógáz-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVFG-TRF 2012	—
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 459-1	—
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 459-1-B	—
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 472	—
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-Arbeitsblatt G 469	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 1	MSZ EN 806-1
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 2	MSZ EN 806-2
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 3	MSZ EN 806-3
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 4	MSZ EN 806-4
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 5	MSZ EN 806-5
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 1717	MSZ EN 1717
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN 1988	MSZ-04-132:1991
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	VDI/DVGW 6023	MSZ-04-132:1991
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	VDE 0100	MSZ-04-132:1991
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 551	MSZ-04-132:1991
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 805	MSZ EN 805
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 400-1	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 400-2	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 400-3	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 553	—
Gázkonnektorokkal való összekötés	DIN 3383-1	—
Gázkonnektorokkal való összekötés	DIN EN 15069	MSZ EN 15069
Tömlők használata laboratóriumi gázégőkkel	DIN 30664 Teil 1	—

3.2 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közegek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Gáz jellemzők	DVGW-Arbeitsblatt G 260	—
Alkalmasság ivóvízhez	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet
Alkalmasság fűtővízhez szivattyús melegvíz-fűtési rendszerekben	VDI 2035 Blatt 1 und Blatt 2	—

3.3 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Termékleírás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Alkalmasság ivóvíz-szerelésekhez	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet
Alkalmasság ivóvíz-szerelésekhez	DIN 50930-6	—
Ivóvíz-szerelésekhez való műanyag komponensekre vonatkozó követelmények	DVGW-Arbeitsblatt W270	—

3.4 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Áttekintés

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Gázszerelvényekre vonatkozó követelmények	DIN EN 331	MSZ EN 331
Gázszerelvényekre vonatkozó követelmények	DIN 3586	—
Kétoldali karimás csatlakozás	DIN EN 1092-1	MSZ EN 1092-1
CE-engedély	DIN EN 14800	MSZ EN 14800
Alkalmazás rendszeres próbához nyilvános / kereskedelmi célú épületekben	DVGW-Arbeitsblatt W 551	—
Ellenőrzési követelmények teljesítése (I. szerelvényosztály)	DIN EN 1213	MSZ EN 1213
Ellenőrzési követelmények teljesítése (I. szerelvényosztály)	DIN EN 13828	MSZ EN 13828
Ellenőrzési követelmények teljesítése (I. szerelvényosztály)	DIN EN 1213	MSZ EN 1213
G-menet	DIN EN ISO 228-1	MSZ EN ISO 228-1
Tömörégi kritériumok	DIN 3537-1	—
Teljesítmény-kiegyenlítés	DVGW-TRGI 2008	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Ellenőrzési követelmények	DVGW-Arbeitsblatt W 579 (P)	—
Ellenőrzés és engedély	DIN 3383-1	—

3.5 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítőelemek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Az NBR-tömítőelem alkalmazási területe: Gáz, beleértve a cseppfolyós gázt gázhalmazállapotban	DVGW G 260	—
Az EPDM tömítőelem alkalmazási területei: fűtés	DIN EN 12828	MSZ EN 12828
Üzemi hőmérséklet érvényességi tartománya	DIN EN 331	MSZ EN 331
Üzemi hőmérséklet érvényességi tartománya	DVGW-VP 305-1	—

3.6 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csövek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Engedélyezett használat csőanyagokkal (PE-HD)	DIN 8074	—
Engedélyezett használat csőanyagokkal (PE-HD)	DIN 8075	—
Engedélyezett csőfajták (PE-X)	DIN 16893	—
Engedélyezett csőfajták (PE-X)	DIN 16892	—

3.7 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Menetes kötés

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Csavarmenet-párosítás	DIN EN 10226-1	MSZ EN 10226-1:2004
Engedélyezett tömítőanyagok	DIN 30660	MSZ EN 13090:2001 (Gas) MSZ EN 12560-3:2001 (PTFE) MSZ EN 681 (Víz)
Engedélyezett tömítőanyagok	DIN EN 751-2	MSZ EN 751-2:1999

HU

3.8 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Jelölések alkatrészek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Előírt műszaki adatok a matricán	DVGW-VP 305-1	—
Jelölés: I. zajosztály	DIN EN 1213	MSZ EN 1213
Jelölés: I. zajosztály	DIN EN 13828	MSZ EN 13828
EA-jelölés osztályozáshoz	DIN EN 1717	MSZ EN 1717

3.9 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Kompatibilis alkatrészek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Engedélyezett csőtípusok	DVGW-Arbeitsblatt G 5614	—
Engedélyezett csőtípusok	DVGW-Arbeitsblatt W 534	—
Engedélyezett vörösrézcsövek	DVGW-Arbeitsblatt GW 392	—
Engedélyezett vörösrézcsövek	DIN EN 1057	MSZ EN 1057
Engedélyezett nemesacél csövek	DVGW-Arbeitsblatt GW 541	—
Engedélyezett nemesacél csövek	DIN EN 10312	MSZ EN 10312
Engedélyezett nemesacél csövek	DIN EN 10088	MSZ EN 10088
Külső G-menet	DIN EN ISO 228	MSZ EN ISO 228

3.10 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Működésmód

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Gázáramlás-ór ellenőrzése	DVGW-VP 305-1	—

3.11 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Üzemi hőmérséklet érvényességi tartománya	DIN EN 331	—
Üzemi hőmérséklet érvényességi tartománya	DVGW-VP 305-1	—
Műszaki ellenőrzési alapok	DVGW G 5305-2 (P)	—
Érvényességi tartomány	DIN EN 13828	—

3.12 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Korrózió

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Korrózióvédelem	DIN 30672	—
Korrózióvédelem külső vezetékekhez	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.2.7.1	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Korrózióvédelem belső vezetékekhez	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.2.7.2	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Korrózióvédelem belső vezetékekhez	DVFG-TRF 2012, Punkt 7.2.7.1	—
Korrózióvédelem belső vezetékekhez	DVFG-TRF 2012, Punkt 7.2.7.2	—
Külső korrózióvédelem	DIN EN 806-2	MSZ EN 806-2
Külső korrózióvédelem	DIN 1988-200	—
Külső korrózióvédelem	DKI-Informationsdruck i. 160	—

3.13 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Beépítési helyzet és beállítások

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Cirkulációs rendszerek bemérése	DVGW-Arbeitsblatt W 553	—

3.14 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési tudnivalók

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Információk az alapra és a környezeti feltételekre vonatkozóan	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.3.7	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Cseppfolyógáz-szerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVFG-TRF 2012	—
Gázszerelések tervezése, kivitelezése, módosítása és üzemeltetése	DVGW-TRGI 2008	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Aktív és passzív óvintézkedések alkalmazása	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.3.9	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Határértékek ovalításokhoz	DIN 12201-2, Tabelle 1	—
Elhelyezés mintavételi szelepek	DVGW-Arbeitsblatt W 551	—

3.15 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Gáztömlő csatlakoztatása

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Engedélyezett szerelvényzsír	DIN EN 377	MSZ EN 377

3.16 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csatlakozás az épületgépészethez

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Biztonsági transzformátor használata	EN 60335	MSZ EN 60335

3.17 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Fali tartó felszerelése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Információk az alapra és a környezeti feltételekre vonatkozóan	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.3.7	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet

3.18 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Jelölőtáblák felszerelése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Mintavételi helyek felcserélésbiztos jelölése	DVGW-Information TWIN Nr. 06	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet

3.19 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítettségvizsgálat

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Ivóvíz-szerelések tömítettségvizsgálata	DIN EN 806 Teil 4	MSZ EN 806-4
Ivóvíz-szerelések tömítettségvizsgálata	ZVSHK-Merkblatt „Dichtheitsprüfungen von Trinkwasserinstallationen mit Druckluft, Inertgas oder Wasser“	—
Gázszerelések tömítettségvizsgálata	DVGW-TRGI 2008, Punkt 5.6	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet
Cseppfolyógáz-szerelések tömítettségvizsgálata	DVFG-TRF 2012, Punkt 8	—
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tömítettségvizsgálata	DVGW-Arbeitsblatt G 459-1	—
Épületi gáz csatlakozóvezeték-szerelések tömítettségvizsgálata	DVGW-Arbeitsblatt G 469	—

3.20 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Ivóvíz-szerelések üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806-5	MSZ EN 806-5
Az üzembiztos állapot biztosítása és betartása	DVGW-TRGI 2008 Anhang 5c	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 2. melléklet

4 Előfaltechnika

4.1 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tűzvédelem

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Egy EI 90 vagy EI 120 elválasztófal-szerkezet tűzállósága 90, ill. 120 perc.	EN 13501-2:2003-12	MSZ EN 13501-2:2007
Az elhelyezés felépítésére vonatkozó követelmények (egyoldalú vagy kétoldalú)	Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP)	—

4.2 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Teljesült zajvédelmi követelmények	DIN 4109	MSZ 18150-1:1998

4.3 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek / Szerelési feltételek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Megfelelő falazott falak	EN 1996-1-1	MSZ EN 1996-1-1
Megfelelő betonozott falak	DIN 1045	MSZ 4798:2016
Megfelelő könnyűszerkezetes falak	DIN 18183	—
Védőterület a hálózati tápegység zuhanyzóknak és fürdőhelyiségekben való szereléséhez	VDE 0100-701	—

4.4 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelés előkészítése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Elektromos szerelés	VDE 0100	—

4.5 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Zajvédelem

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Teljesült zajvédelmi követelmények	DIN 4109	MSZ 18150-1:1998
Teljesült zajvédelmi követelmények	DIN 4109 (Beiblatt 2)	MSZ 18150-1:1998
Teljesült zajvédelmi követelmények	VDI 4100 SSt I-SSt II	MSZ 18150-1:1998

4.6 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Villamossági engedélyek	EN 60950	MSZ EN 60950
Villamossági engedélyek	EN 60335	MSZ EN 60335
Villamossági engedélyek	EN 61558	MSZ EN 61558
Öblítési áram	DIN 3265	—
Zajosztály	DIN 4109	MSZ 18150-1:1998

HU

4.7 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Viega Mono szerelése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Elektromos szerelés	VDE 0100	—

5 Vízelvezetés-technika

5.1 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítés

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Az aljzat igénybevételi osztálya, valamint megfelelő kombinált tömítés	ZDB-Merkblatt 8/2012	—
Az aljzat igénybevételi osztálya, valamint megfelelő kombinált tömítés	Leitfaden zur Abdichtung im Verbund (AIV)	—
Engedélyezett kombinált tömítések a megfelelő építési előírások szerinti engedélyekkel az A és AO igénybevételi osztályokhoz	ETAG 022 T1	—
Engedélyezett kombinált tömítések a megfelelő építési előírások szerinti engedélyekkel az A, B és C igénybevételi osztályokhoz	DIBt-Bauregelliste A, Teil 2 des DIBt und Prüfgrundsätze für Abdichtungen im Verbund (PG-AIV-F)	—
Engedélyezett kombinált tömítések	EN 14891	MSZ EN 14891

5.2 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Lefolyási teljesítmény

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Csatlakozóvezeték DN 50 lefolyási teljesítmény	DIN 1986-100	—
Csatlakozóvezeték DN 70 lefolyási teljesítmény	DIN 1986-100	—

5.3 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Beépítési hely és beépítési feltételek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A visszatorlódásgátló megfelelő beépítési helye	EN 12056	MSZ EN 12056

5.4 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Szaniter szerelvényekre vonatkozó teljesült követelmények	EN 1111	MSZ EN 1111
Szaniter szerelvényekre vonatkozó teljesült követelmények	EN 15091	MSZ EN 15091
Alkalmazás ivóvíz-szerelésekben	DIN 1988	—
Alkalmazás ivóvíz-szerelésekben	EN 806	MSZ EN 806
Ellenőrzött tűzviselkedés	DIN 4102-11	—
Általános építésfelügyeleti engedély	DiBt Zulassungsnummer Z-19.17-1770	—
Nem teljesült követelmények az alacsony lefolyási teljesítmény és a vízzár-magasság miatt	EN 1253-1	MSZ EN 1253-1
A követelmények teljesülnek a Grundfix Plus-Control 3-as típusú, kétszeres visszatörődés-biztosítóval rendelkező visszatörődésgátló használatával	EN 13564	MSZ EN 13564

HU

5.5 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ellenőrzés

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Havi ellenőrzés	DIN 1986-3	—

5.6 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közégek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Szokásos háztartási szennyvíz	DIN 1986-3	—
Esővíz	DIN 1886-100	—

5.7 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Keverőegység szerelése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
230 V csatlakozás	VDE 0100 Teil 701 (IEC 6036-7-701:2006)	—

5.8 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Zajvédelem

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Teljesült zajvédelmi követelmények	DIN 4109	MSZ 18150-1:1998
Teljesült zajvédelmi követelmények	VDI 4100	MSZ 18150-1:1998

5.9 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Biztonság

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Túlfolyó funkció	EN 274	MSZ EN 274

5.10 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ivóvíz-védelem

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Ha a szakaszban feltüntetett pontokat a szerelésnél figyelembe vették, akkor a vakolat alatti csőmegszakító teljesíti a normatív követelményeket.	EN 1717	MSZ EN 1717

5.11 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Termikus fertőtlenítés 72 óra használaton kívüli állapot után	VDI 6023	—
Termikus fertőtlenítés 7 nap után	EN 806-5	MSZ EN 806-5

5.12 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Fontos tudnivalók

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A rések és kivágások méretei	EN 1996	MSZ EN 1996

6 Viega Hygiene+

6.1 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek

HU

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806 Teil 1–5	MSZ EN 806-1-5
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 1717	MSZ EN 1717
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DIN 1988	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	VDI/DVGW 6023	—
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet
Ivóvíz-szerelések tervezése, kivitelezése, üzemeltetése és karbantartása	DVGW-Arbeitsblatt W 553	—

6.2 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Közegek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Alkalmasság ivóvízhez	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet

6.3 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Termékleírás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Használhatóság ivóvízhez	DIN 50930-6	—
Használhatóság ivóvízhez	TrinkwV	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet
A műanyag komponensek megfelelősége	KTW-Empfehlung	—
A műanyag komponensek megfelelősége	DVGW-Arbeitsblatt W 270	—

6.4 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Kompatibilis alkatrészek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Présidomok ellenőrzése és engedélyezése	DVGW-Arbeitsblatt W 534	—
Présidomok ellenőrzése és engedélyezése vörösrézcsövekben való alkalmazáshoz	DVGW-Arbeitsblatt GW 392	—
Présidomok ellenőrzése és engedélyezése vörösrézcsövekben való alkalmazáshoz	DIN EN 1057	MSZ EN 1057
Présidomok ellenőrzése és engedélyezése nemesacél csövekben való alkalmazáshoz (1.4401 / 1.4521 anyagok)	DVGW-Arbeitsblatt GW 541	—
Présidomok ellenőrzése és engedélyezése nemesacél csövekben való alkalmazáshoz (1.4401 / 1.4521 anyagok)	DIN EN 10312	MSZ EN 10312
Présidomok ellenőrzése és engedélyezése nemesacél csövekben való alkalmazáshoz (1.4401 / 1.4521 anyagok)	DIN EN 10088	MSZ EN 10088

6.5 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Működésmód

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Szabad kifolyás a szifonban Az ivóvíz és a szennyvíz elválasztása az AB típusú szabad lefolyóval	DIN EN 1717	MSZ EN 1717
Az ivóvíz és a szennyvíz elválasztása az AB típusú szabad lefolyóval	DIN 1988 -100	—
A szennyvízcsövek méretezése	DIN 1986-100	—

6.6 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési változatok

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Alkalmazás védett tartományokban	VDE 0100-701	

6.7 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Zajvédelem

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Zajvédelmi ellenőrzés a Fraunhofer Institut által	DIN 4109	MSZ 18150-1:1998

6.8 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Korrózió

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DIN EN 806-2	MSZ EN 806-2
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DKI-Informationsdruck i. 160	—
A külső korrózióvédelemre vonatkozó szabálygyűjtemény	DIN 1988-200	—

HU

6.9 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szerelési feltételek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Kilökési idők HVM gyűrű- és soros vezetékben	VDI 6003	—
DVGW-engedélyezett tömítőanyagok	DIN 30660	—
DVGW-engedélyezett tömítőanyagok	DIN EN 751-2	MSZ EN 751-2
Tudnivalók az érzékelők vakolat alatti szereléséhez	DIN 1988-200	—

6.10 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Öblítőszelap csatlakoztatása a csővezetékrendszerhez

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A szifon csatlakoztatása a víztelenítő rendszerhez	DIN EN 12056:2001	MSZ EN 12056:2001
A szifon csatlakoztatása a víztelenítő rendszerhez	DIN 1986-100:2008:05	—

6.11 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szennyvízcsövek csatlakoztatása

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Szennyvízcsövek csatlakoztatása	DIN EN 12056:2001	MSZ EN 12056:2001
Szennyvízcsövek csatlakoztatása	DIN 1986-100:2008:05	—
Tápvezetékek csatlakoztatása	DIN EN 806 Teil 1-5	MSZ EN 806-1-5
Tápvezetékek csatlakoztatása	DIN EN 1717	MSZ EN 1717
Tápvezetékek csatlakoztatása	DIN 1988	—
Tápvezetékek csatlakoztatása	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)	201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet

6.12 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Multifunkciós érzékelő szerelése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Engedélyezett tömítőanyagok menetek tömítéséhez	DIN 30660	—
Engedélyezett tömítőanyagok menetek tömítéséhez	DIN EN 751-2	MSZ EN 751-2

6.13 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Elektromos szerelés

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Nem engedélyezett szerelés a zuhanyzó- és fürdőhelyiségek 0-ás és 1-es védelmi tartományaiban	VDE 0100-701	—
Csatlakozás a 230 V hálózati dugaszhoz csak rugalmas vezetékkel	VDE 0100-520	—

6.14 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Az öblítőállomás konfigurálása

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Nemesacél csövek kivitelezése	DVWG-Arbeitsblatt GW 541	—
Nemesacél csövek kivitelezése	DIN EN 10088	MSZ EN 10088
Nemesacél csövek kivitelezése	DIN EN 10312	MSZ EN 10312
Vörösrézcsövek kivitelezése	DIN EN 1057	MSZ EN 1057
Vörösrézcsövek kivitelezése	DVWG-Arbeitsblatt GW 329	—

6.15 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: A berendezés öblítése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A tömítettségvizsgálat előtt átöblíteni / Információk az előírás szerű öblítési folyamathoz ivóvíz-szerelésekben	ZVSHK-Merkblatt „Spülen, Desinfizieren und Inbetriebnahme von Trinkwasser-Installationen”	—

6.16 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Tömítettségvizsgálat

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Tömítettségvizsgálat (terhelés- és tömítettségvizsgálat) végrehajtása	DIN EN 806-4	MSZ EN 806-4
Tömítettségvizsgálat (terhelés- és tömítettségvizsgálat) végrehajtása	ZVSHK Merkblatt „Dichtheitsprüfungen von Trinkwasser-Installationen mit Druckluft, Inertgas oder Wasser”	—
Tömítettségvizsgálat (terhelés- és tömítettségvizsgálat) végrehajtása	Anforderungen / Bestimmungen der verantwortlichen Klassifizierungs gesellschaft(en)	—
Tömítettségvizsgálat (terhelés- és tömítettségvizsgálat) végrehajtása	Standarddrucktests des ausführenden Betriebs (Werft)	—

HU

6.17 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Karbantartás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Ivóvíz-szerelések üzemeltetése és karbantartása	DIN EN 806-5	MSZ EN 806-5

6.18 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ártalmatlanítás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Elektromos alkatrészek ártalmatlanítása	WEEE-Richtlinie 2012/19/EU	2012/19/EU irányelv

7 Présszerszámok

7.1 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Rezgésküszöb	2006/42/EG	2006/42/EG
Rezgéskibocsátási érték védelmi osztály	EN 60745-1	MSZ EN 60745-1
Rezgéskibocsátási érték	IEC 60745-1	MSZ EN 60745-1

7.2 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ártalmatlanítás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Használt elektromos és elektronikus eszközök ártalmatlanítása	2002/96/EG	2002/96/EG

8 Felületfűtési rendszerek (Fonterra)

8.1 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból:

HU

Szabálygyűjtemények / Tanúsítványok

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Az elektromos berendezések CE-megfelelősége	EN 60730-1 Teil 1: Allgemeine Anforderungen Teil 2–9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte	MSZ EN 60730-1
Az elektromos berendezések CE-megfelelősége	EN 300220-1	MSZ EN 30220-1
Az energiatakarékos hőszigetelésről és az energiatakarékos berendezéstechnológiáról szóló rendelet	Energieeinsparverordnung (EnEV)	176/2008. (VI. 30.) Kormányrendelet
A háztartási használatú elektromos készülékek biztonsága	SRD) IEC 60335-1	60/1999. (XII. 1.) GM rendelet
Informatikai berendezések. Rádiózavar-jellemzők. Határértékek és mérési módszerek	EN 55022	MSZ EN 55022:2011

8.2 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: 1. kiépítési fokozat – a teljesítményszint szabályozása

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A szabályozás típusa alárendelt helyiségek vagy 6 m^2 területű helyiségek számára	Energieeinsparverordnung (EnEV)	176/2008. (VI. 30.) Kormányrendelet

8.3 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Rendeltetészerű használat

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Cement és kalcium-szulfát fűtőesztrich	DIN EN 13813	MSZ EN 13813
Esztrich az építőiparban	DIN 18560	MSZ 04-803/5
Esztrich az építőiparban – Általános követelmények	DIN 18560-1	MSZ 04-803/5
Esztrich és fűtőesztrich szigeteléseken	DIN 18560-2	MSZ 04-803/5
Padlófűtések szerelése	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4
Fűtőkör/ipari elosztó fűtőrendszeri használathoz	DIN EN 12828	MSZ EN 12828
Fűtéscsövek oxigénállósága	DIN 4726	—

8.4 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Alkalmazási területek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Fűtővíz	VDI2035	—

8.5 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Műszaki adatok

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Nyomásállósági osztályok	DIN EN 13813	MSZ EN 13813
A hajlító igénybevétel és a nyomásállóság meghatározása	DIN EN 13892-2	MSZ EN 13892-2
Rendszerlapok használata nedves helyiségekben	Merkblatt Zentralverband des Deutschen Baugewerbes (ZDB)	—
Építőanyag-osztály (A1)	EN 13501-1	MSZ EN 13501-1
Építőanyag-osztály (A2)	DIN 4102-1	—
Működési feltételek (engedélyezett nyomások)	ISO 10508	ISO 10508
A fűtővíz maximális előremenő hőmérséklete	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4
A fűtővíz maximális előremenő hőmérséklete	DIN 18560	—

8.6 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Szigeteléssel ellátott padlószervezetek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Padlófűtések szerelése	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4

8.7 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csökkentett szigetelésű speciális szerkezetek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Padlófűtések szerelése	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4
A hőszigetelés minimális követelményei	Energieeinsparverordnung (EnEV)	176/2008. (VI. 30.) Kormányrendelet

8.8 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Általános szerelési tudnivalók

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A hőhordozó közeg összetétele	VDI-Richtlinie 2035	—
Hőmennyiségmérők alkalmazása	Europäische Messgeräterichtlinie 2014/32/EU	2014/32/EU

HU

8.9 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Építészeti előfeltételek

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Simasági tűrések simított padló esetén	DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 3	—

8.10 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Berendezés feltöltése

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A melegvíz-fűtési rendszer vízminősége	VDI 2035	—

8.11 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: A padlófűtés előremenő hőmérsékletének korlátozása

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
A fűtővíz maximális előremenő hőmérséklete	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4
A fűtővíz maximális előremenő hőmérséklete	DIN 18560	—

8.12 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Összetétel minták

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Cement / cement összetétel	EN 197-1	MSZ EN 197-1
Kőzet-szemcseeloszlás	DIN EN 206-1	MSZ EN 206-1
Kőzet-szemcseeloszlás	DIN 1045	—

8.13 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Megmunkálás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Az esztrich összetétele, gyártása és megmunkálása	DIN EN 13813	MSZ EN 13813
Az esztrich összetétele, gyártása és megmunkálása	DIN 18353	—
Az esztrich összetétele, gyártása és megmunkálása	DIN 18560	—
Az esztrich összetétele, gyártása és megmunkálása	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4
Az esztrich összetétele, gyártása és megmunkálása	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4
Az esztrich összetétele, gyártása és megmunkálása	Schnittstellenkoordination bei beheizten Fußbodenkonstruktionen, Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZSHK), St. Augustin	—
Az esztrich összetétele, gyártása és megmunkálása	ZDB-Merkblätter im Zusammenhang mit beheizten Fußbodenkonstruktionen	—
Simasági tőrészek simított padló esetén	DIN 18202 Tabelle 3, Zeile 3	—
Az építési szolgáltatások végrehajtása	Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), Teil C	—
Padlóburkolási munkák	DIN 18365	—

8.14 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Csőburkolat kialakítása kiöntőmasszával

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Simasági tőrészek simított padló esetén	DIN 18202 Tabelle 3, Zeile 3	—
Az építési szolgáltatások végrehajtása	Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), Teil C	—
Padlóburkolási munkák	DIN 18365	—

8.15 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Beállítások

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Működési fűtés a szabványnak megfelelő esztrich esetén	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4

8.16 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Nyomtatványok

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Nyomáspróba	DIN EN 1264-4	MSZ EN 1264-4

HU

8.17 Szabálygyűjtemények a következő szakaszból: Ártalmatlanítás

Hatály / értesítés	Szabálygyűjtemény DE	Szabálygyűjtemény HU
Elektromos alkatrészek ártalmatlanítása	WEEE-Richtlinie 2012/19/EU	2012/19/EU irányelv
Az építési törmelék ártalmatlanítása	Abfallschlüssel AVV 170101	—
Az építési törmelék ártalmatlanítása	Abfallschlüssel TA-Abfall: 31 309	—



Viega Kereskedelmi Kft.

1024 Budapest
Lövőház u. 30.
Magyarország

Telefon +36 (0) 1 345-0495
Telefax +36 (0) 1 345-0496
viega.hu

